## (12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

# (19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Büro





(43) Internationales Veröffentlichungsdatum 28. April 2005 (28.04.2005)

# (10) Internationale Veröffentlichungsnummer WO 2005/038662 A2

(51) Internationale Patentklassifikation7:

G06F 15/16

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2004/011489

(22) Internationales Anmeldedatum:

13. Oktober 2004 (13.10.2004)

(25) Einreichungssprache:

Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:

103 49 015.9

17. Oktober 2003 (17.10.2003)

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).

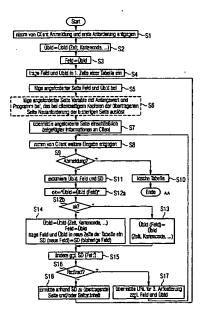
(72) Erfinder; und

- (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): DOUIRI, Badreddine [TN/DE]; Rosenbergstr. 155, 70193 Stuttgart (DE). GYSSER, Thomas [DE/DE]; Hohenstaufenstr. 22, 71696 Möglingen (DE). HACKLÄNDER, Frank [DE/DE]; Taldorfer Str. 10, 70599 Stuttgart (DE). PERNOZZOLI, Arno [IT/DE]; Hölderlinweg 6, 71111 Waldenbuch (DE).
- (74) Gemeinsamer Vertreter: SIEMENS AKTIENGE-SELLSCHAFT; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).
- (81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: OPERATING METHOD FOR A SERVER AND CORRESPONDING OBJECTS

(54) Bezeichnung: BETRIEBSVERFAHREN FÜR EINEN SERVER UND HIERMIT KORRESPONDIERENDE GEGEN-STÄNDE



- RECEIVES FROM THE CLIENT THE LOGIN AND FIRST REDUEST
- ME, CARD CODE, ... ITER FOLD AND ÜDIG IN FIRST LINE OF A TABLE ID FOID AND LIBIG TO REQUESTED PAGE
- - UND LODE TO MELOWER LED PALSE. COLLESTED PAGE WARRISHE CONTAINING INITIAL VALUE AND PROGRAM WHICH NEW REQUESTED THE PREVIOUS PAGE IF CLIENT COPIES THE TRANSMITTED PAGE REQUESTED PAGE NOT LUNG ADDED BY FORMATION TO CLIENT.
- DELETE TABLE
- END EXTRACT (IBID, FeID AND SD

- NCT (BBJ, Twin., CARD CODE.
  CARD CODE.
  FROD AND USE WINNEW LINE OF THE TABLE
  WEWF WAD. SD (PREVIOUS FAID)
  WES SO PRED IN EXCESSION
  USES TO PRED IN EXCESSION
  USES THE PAGE AMBOR PAGE CONTENT TO BE TRI RANSMITTED USING SD

- (57) Abstract: According to the invention, a server (1) communicates with a client (3) by transmitting to the client (3) pages that the latter requested. The server adds to the pages identification data (UbId, FeId) comprising at least one transmission identifier (UbId) specific for the transmission of the page in such a manner that said data is transmitted back to the server (3) if and only if the request on the client's (3) end originates from the transmission of the page. The server (1) also stores the identification data (UbId, FeId) transmitted by it. If the transmission identifier (UbId) transferred back to the server corresponds to a stored transmission identifier (UbId), the server (1), once it receives the additional request, stores the newly transmitted transmission identifier (UbId) in place of the transferred-back transmission identifier (UbId). Otherwise, it stores it in addition to the transferred-back transmission identifier (UbId).
- (57) Zusammenfassung: Ein Server (1) kommuniziert mit einem Client (3), indem er diesem vom Client (3) angeforderte Seiten übermittelt. Er fügt den Seiten aber Identifizierungsdaten (ÜbId, FeId), die zumindest einen für die Übermittlung der Seite spezifischen Übermittlungsidentifizierer (ÜbId) umfassen, derart bei, dass sie bei einer weiteren Anforderung für eine Seite vom Client (3) dann und nur dann an den Server (1) zurück übermittelt werden, wenn die Anforderung auf Seiten des Clients (3) von dieser Übermittlung der Seite ausgeht. Ferner speichert der Server (1) die von ihm übermittelten Identifizierungsdaten (ÜbId, FeId) ab. Stimmt der zurück übermittelte Übermittlungsidentifizierer (ÜbId) mit einem abspeicherten Übermittlungsidentifizierer (ÜbId) überein, so speichert der Server (1) bei Erhalt der weiteren Anforderung den von ihm neu übermittelten Übermittlungsidentifizierer (ÜbId) anstelle des zurück übermittelten Übermittlungsidentifizierers (ÜbId) ab. Anderenfalls speichert er ihn zusätzlich zum zurück übermittelten Übermittlungsidentifizierer (ÜbId) ab.

#### 

FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

### Veröffentlicht:

 ohne internationalen Recherchenbericht und erneut zu veröffentlichen nach Erhalt des Berichts

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.